



Hoe luchtfilter vervangen  
bij een **Mercedes W168** –  
vervangingshandleiding

## TUTORIAL

** Belangrijk!**

Deze vervangingsprocedure kan worden toegepast voor de volgende voertuigen: MERCEDES-BENZ A-Klasse (W168) A 160 CDI (168.007), MERCEDES-BENZ A-Klasse (W168) A 170 CDI (168.008), MERCEDES-BENZ A-Klasse (W168) A 160 CDI (168.006), MERCEDES-BENZ A-Klasse (W168) A 170 CDI (168.009, 168.109), MERCEDES-BENZ Vaneo (414) 1.7 CDI (414.700)

De stappen kunnen lichtjes variëren, afhankelijk van het ontwerp van de wagen.

VERVANGING: LUCHTFILTER – MERCEDES W168.  
WERKTUIG DAT U DAARBIJ NODIG HEBT:



- Universele reinigingspray
- Dopsleutel nr.7
- Ratelsleutel
- Koevoet
- Microvezeldoek
- Spatbordbeschermer

**KOOP GEREEDSCHAP**

Vervanging: luchtfilter – Mercedes W168. De experts van AUTODOC bevelen aan:

- Volg de termijnen, aanbevelingen en vereisten voor de werking van het onderdeel voorzien door de fabrikant.
- Alle werkzaamheden moeten worden verricht met stilstaande motor.

## VERVANGING: LUCHTFILTER – MERCEDES W168. DE EXPERTS VAN AUTODOC BEVELEN AAN:

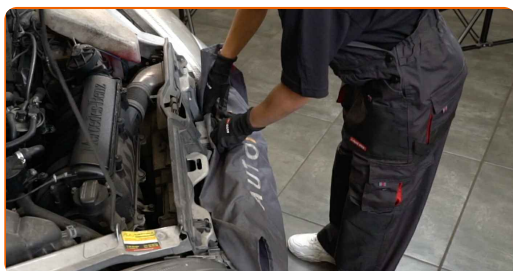
1

Open de motorkap.



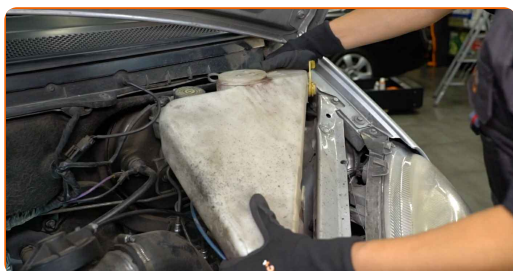
2

Gebruik een beschermhoes om beschadiging van lak en kunststof onderdelen van de auto te voorkomen.



3

Verwijder de ruitenwissertank.

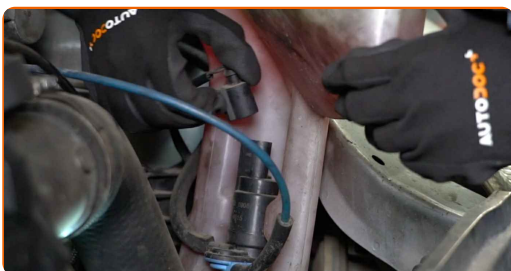


**AUTODOC raadt aan:**

- Vervanging: luchtfilter – Mercedes W168. Oefen niet te veel kracht uit bij het verwijderen van het onderdeel aangezien het daarbij beschadigd zou kunnen raken.

4

Ontkoppel de stekker van de ruitensproeierpomp.



5

Naam het deksel van de filter er af. Gebruik een koevoet.

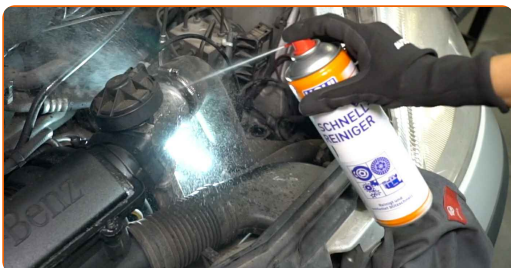


**AUTODOC raadt aan:**

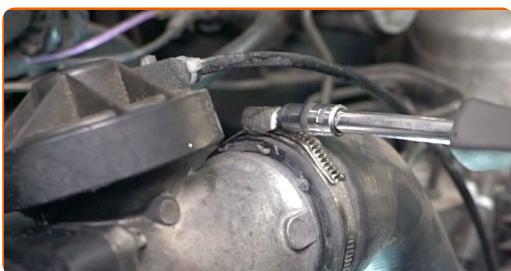
- Vervanging: luchtfilter – Mercedes W168. Oefen niet te veel kracht uit bij het verwijderen van het onderdeel aangezien het daarbij beschadigd zou kunnen raken.

6

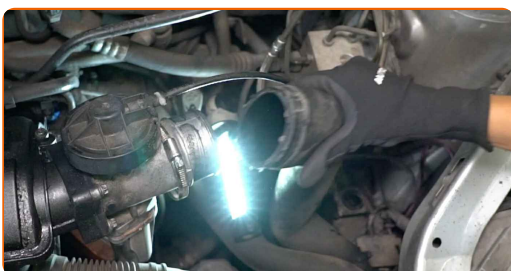
Reinig de luchtinlaatslang. Gebruik allesreiniger.



- 7** Schroef de klem die de luchtfilterslang aan het gasklephuis bevestigt los. Gebruik een dopsleutel Nr.7. Gebruik een ratelsleutel.



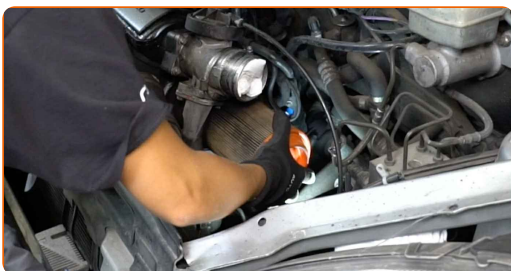
- 8** Verwijder de luchtinlaatslang.



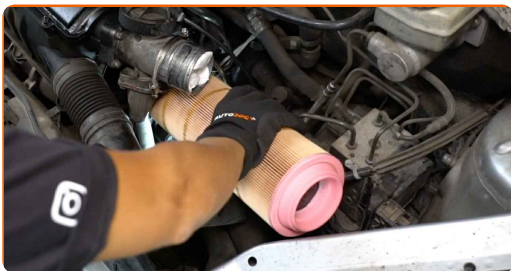
- 9** Dek de luchtinlaatslang af met een microvezeldoek zodat er geen stof en vuil in het systeem terechtkomt.



- 10** Verwijder het filterelement uit de filterbehuizing.



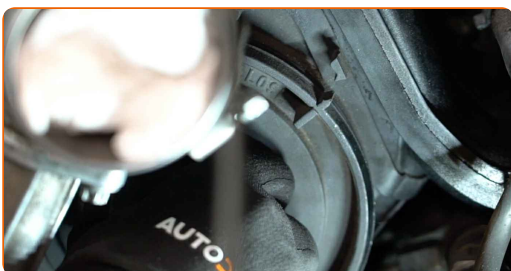
**11** Plaats een nieuw filterelement in de filterbehuizing. Zorg ervoor dat de filterrand goed aansluit op de behuizing.



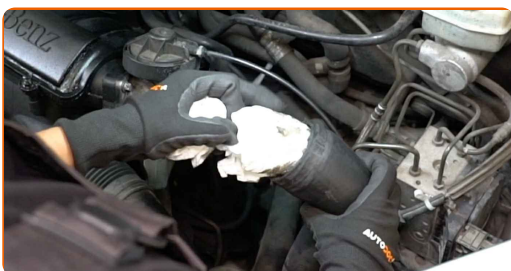
Vervanging: luchtfilter – Mercedes W168. De experts van AUTODOC bevelen aan:

- Controleer de juiste locatie van het filterelement. Installeer deze niet schuin.
- Opgelet! Maak gebruik van hoogwaardige filters – Mercedes W168.
- Let er tijdens de montage op dat er geen stof en verontreinigingen in de luchtfilterbehuizing terechtkomen.

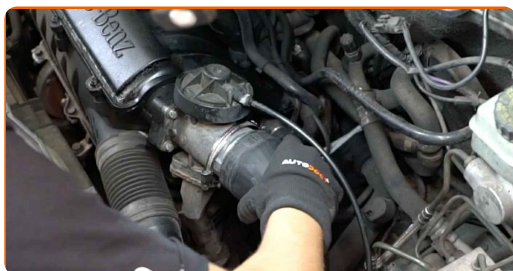
**12** Installeer de luchtfiltercover opnieuw. Maak deze vast.



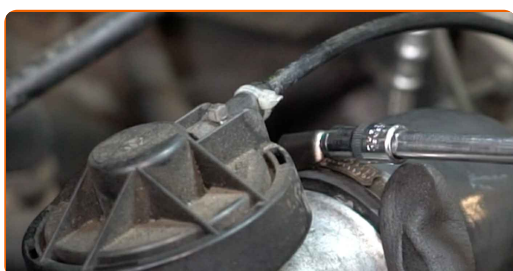
**13** Verwijder de microvezeldoek uit de luchtinlaatslang.



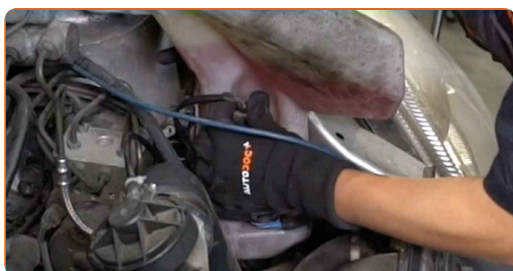
**14** Monteer de luchtinlaatslang en zet deze vast.



**15** Schroef de klem die de luchtfilterslang aan het gasklephuis bevestigt in. Gebruik een dopsleutel Nr.7. Gebruik een ratelsleutel.



**16** Verbind de stekker van de ruitensproeierpomp.



**17** Installeer de ruitenwissertank.



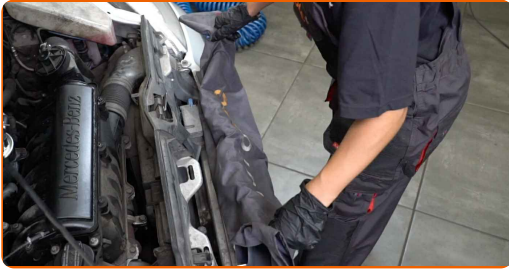
**AUTODOC raadt aan:**

- Vervanging: luchtfilter – Mercedes W168. Oefen geen bovenmatige kracht uit bij het monteren. Daarbij zou u de bevestigingsmiddelen kunnen beschadigen.



18

Verwijder de beschermhoes van het spatbord.



19

Sluit de motorkap.



**GOED GEDAAN!** 

**BEKIJK MEER TUTORIALS**

# AUTODOC – TOPKWALITEIT EN BETAALBARE AUTO- ONDERDELEN ONLINE

AUTODOC'S MOBIELE APP: GRIJP GEWELDIGE AANBIEDINGEN,  
TERWIJL U COMFORTABEL WINKELT



**+ AUTODOC**

GET IT ON  
 Google Play

Download on the  
 App Store

Download

**EEN GEWELDIG AANBOD AAN RESERVEONDERDELEN  
VOOR UW AUTO**

**KOOP RESERVEONDERDELEN VOOR MERCEDES**

**LUCHTFILTER: EEN OMVANGRIJK AANBOD**

**SELECTEER AUTO-ONDERDELEN VOOR MERCEDES W168**

**LUCHTFILTER VOOR MERCEDES: NU KOPEN**

**LUCHTFILTER VOOR MERCEDES W168: DE BESTE  
AANBIEDINGEN EN DEALS**

## **UITSLUITING VAN VERANTWOORDELIJKHEID:**

Das document bevat alleen algemene aanbevelingen die te pas kunnen komen als u bezig bent met reparatie of vervanging van onderdelen. AUTODOC is niet aansprakelijk voor verliezen, verwondingen of schade aan eigendommen die bij het repareren of vervangen kunnen optreden door een verkeerde toepassing of een verkeerde interpretatie van de ter beschikking gestelde informatie.

AUTODOC is niet aansprakelijk voor eventuele fouten en onduidelijkheden in deze handleiding. De informatie wordt alleen ter beschikking gesteld om te verduidelijken en is geen alternatief voor instructies van deskundigen.

AUTODOC is niet aansprakelijk voor de verkeerde of gevaarlijke toepassing van apparatuur, werktuig en auto-onderdelen. AUTODOC geeft het dringende advies om voorzichtig te zijn en zich aan de veiligheidsvoorschriften te houden als er sprake is van een reparatie of een vervanging. En denkt u eraan: het gebruik van auto-onderdelen met een minderwaardige kwaliteit is geen garantie voor de vereiste verkeersveiligheid.

© Copyright 2023 – Alle content, met name teksten, foto's en grafieken zijn als intellectueel eigendom geregistreerd. Alle rechten, met inbegrip van vermenigvuldiging, publicatie, bewerking en vertaling, zijn voorbehouden, AUTODOC SE.